



Kit Solar Interconexión / 12 Módulos 645 W / Inversor 7 kW / 220 Vca / Eficiencia 98.4% / WiFi / Protección Tipo III

SKU: HNS7000TLKIT1 Marca: AFORE Categoría: KIT SOLAR - Interconexión

\$59,865.18

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El kit solar de interconexión a red está diseñado para aplicaciones fotovoltaicas residenciales de alta demanda. Integra doce módulos fotovoltaicos de 645 W, un inversor AFORE HNS7000TL robusto y confiable con eficiencia de conversión del 98.40% y protecciones tipo III integradas. El sistema convierte la energía de corriente directa generada por los paneles en corriente alterna de 220 Vca, sincronizada en voltaje y frecuencia con la red eléctrica de la compañía suministradora. La interfaz WiFi permite el monitoreo remoto inteligente del desempeño en tiempo real, facilitando la supervisión operativa. Se incluyen conectores MC4 y el sistema de montaje necesario para la instalación de los módulos.</p><ul style='padding-left: 20px; margin-top: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'><li style='margin-bottom: 8px;'>Potencia total del arreglo fotovoltaico: 12 módulos de 645 W (7.74 kWp)<li style='margin-bottom: 8px;'>Inversor de interconexión a red AFORE HNS7000TL con eficiencia del 98.40%<li style='margin-bottom: 8px;'>Salida: 220 Vca monofásico sincronizado con red eléctrica (CFE)<li style='margin-bottom: 8px;'>Protecciones integradas tipo III contra sobretensiones y transitorios<li style='margin-bottom: 8px;'>Interfaz WiFi para monitoreo inteligente del sistema en tiempo real<li style='margin-bottom: 8px;'>Conectores MC4 y sistema de montaje para 4 módulos incluidos</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h3 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; font-size: 18px;'>Desempeño</h3><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Arreglo fotovoltaico: 12 módulos de 645 W (7.74 kWp)<li style='margin-bottom: 6px;'>Eficiencia del inversor: 98.40%<li style='margin-bottom: 6px;'>Topología: Interconexión a red (on-grid)<li style='margin-bottom: 6px;'>Salida: 220 Vca sincronizada con red eléctrica<li style='margin-bottom: 6px;'>Monitoreo: Interfaz WiFi integrada</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h3 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; font-size: 18px;'>Físicas / Eléctricas</h3><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Inversor: AFORE HNS7000TL<li style='margin-bottom: 6px;'>Protecciones: Tipo III integradas<li style='margin-bottom: 6px;'>Conectores: MC4 incluidos<li style='margin-bottom: 6px;'>Montaje: Sistema incluido para 4 módulos<li style='margin-bottom: 6px;'>Aplicación: Residencial</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h3 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; font-size: 18px;'>Contenido del Paquete</h3><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='margin-bottom: 6px;'>12 módulos fotovoltaicos de 645 W cada uno<li style='margin-bottom: 6px;'>Inversor de interconexión AFORE HNS7000TL<li style='margin-bottom: 6px;'>Conectores MC4<li style='margin-bottom: 6px;'>Sistema de montaje para 4 módulos</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Capacidad fotovoltaica total de 7.74 kWp para residencias
Característica 2	Eficiencia de conversión del 98.40% para máximo aprovechamiento solar
Característica 3	Monitoreo inteligente del sistema mediante interfaz WiFi integrada
Característica 4	Protecciones tipo III integradas contra sobretensiones y transitorios
Característica 5	Conexión a red eléctrica 220 Vca con sincronía automática
Característica 6	Conectores MC4 y montaje incluidos para agilizar instalación